FICHE PRODUIT ET D'INFORMATIONS TECHNIQUES

JELTARGENT

Vernis conducteur

Réf : ft006736

1. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Le JELT ARGENT est un vernis conducteur à base d'argent micronisé, dispersé dans une résine thermoplastique mono composante. C'est un reconstituant de pistes à l'argent, pour retouches sur circuits imprimés. Il possède une très bonne adhérence sur tous les supports propres et secs. Il permet de rétablir une conductibilité électrique sur toutes les surfaces.

2. DOMAINE D'APPLICATION

Le JELT ARGENT trouve son application dans les domaines suivants :

- Réfection de pistes de circuits imprimés,
- Reprise de connections,
- Réparation du dégivrage des lunettes arrières de véhicules,
- Marquage de signaux électromagnétiques...

3. UTILISATION - MODE D'EMPLOI

Bien remuer le flacon de JELT ARGENT avant chaque utilisation : la conductibilité n'est obtenue qu'à partir du moment où le produit est homogène. Appliquer le vernis à l'aide du pinceau sur des parties parfaitement dégraissées et sèches. Laisser sécher environ 20 minutes avant de remettre les appareils sous tension.

4. CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- Aspect : liquide épais argenté
- Masse volumique à 20°C : 1.25 g/cm^3
- Taille des particules d'argent : environ 35 microns
- Température d'utilisation : -40°C à +135°C
- Sec au toucher : 20 minutes
- Sec à cœur : 10 heures
- Résistivité : 0.01 ohm/cm pour 25 microns d'épaisseur
- Diluant : Acétate d'éthyle ou acétone

5. PRECAUTIONS D'EMPLOI

Consulter la fiche de données de sécurité. Bien refermer le flacon après chaque utilisation. Facilement inflammable. Irritant pour les yeux. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges. Conserver hors de portée des enfants. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles – Ne pas fumer. En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Utiliser ce produit uniquement pour les applications auxquelles il est destiné.

6. CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Flacon de 5ml. Référence 006736.
Conserver à l'écart de toute source d'ignition.
Stocker dans un endroit frais et sec, à une température comprise entre +2°C et +40°C.
Durée de vie du produit : 12 mois, dans son emballage d'origine.

Cette fiche technique a été établie le 30/03/09 et annule toutes les fiches précédentes. Les renseignements fournis sont basés sur nos connaissances et expérience à ce jour. L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuels encourus lorsque le produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

ITW Spraytec - 5 bis rue Retrou - 92600 ASNIÈRES SUR SEINE - ☎ 01.40.80.32.32 Fax 01.40.80.32.40